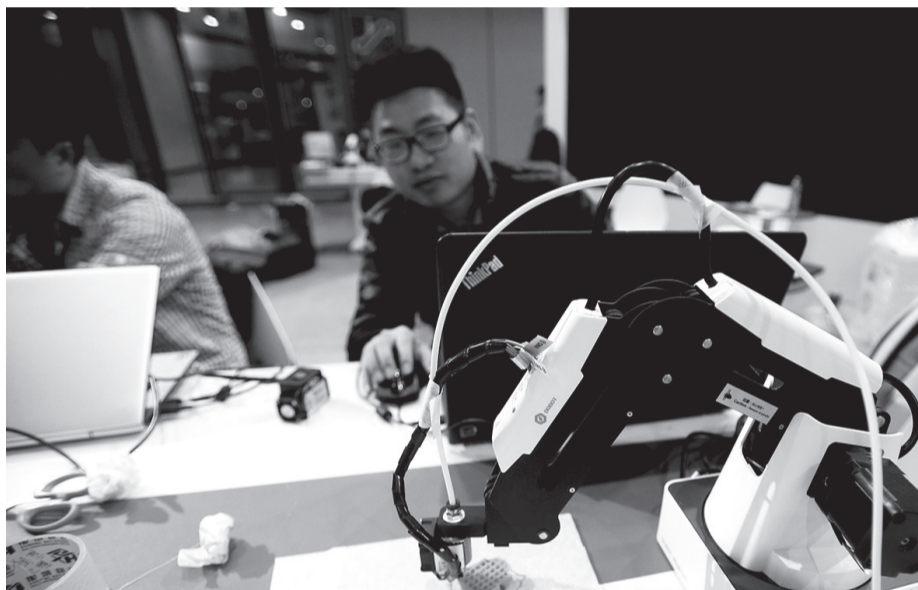


■大事件

## 690项“高校制造”亮相2016工博会

第18届中国国际工业博览会于11月1日至5日在国家会展中心(上海)举办,本届工博会践行“中国制造2025”、“互联网+”等国家战略,突出“创新、智能、绿色”主题,设8大专业展,面积达27万平方米。



摄影  
吴恺

### 高校690项高科技项目亮相

今年参展高校69所,其中外省市高校46所,在沪高校17所,境外高校6所。清华大学、北京大学、复旦大学、上海交通大学、南京大学、武汉大学等综合科技创新实力排名靠前的绝大多数高校参加本届工博会高校展区。

今年有日本等6所境外高校参展,并设立境外高校展示专区。经各校遴选申报并确定参展的项目690项,其中获得国家科技进步奖、国家技术发明奖和省部级科技进步奖、技术发明一等奖以上的重大技术成果项目60余项。

### 展品体现服务社会理念

值得关注的是,高校参展项目或“顶天”或“立地”,充分体现了其科技创新的能力和服务社会的理念。

复旦大学的“光纤拉丝塔用高效紫外LED光固化系统”,有效地解决了进口产品功耗大、辐照度不足、寿命短的问题,可节能80%以上,比进口的同类产品固化速度提高50%。

上海交通大学的“海象——1500米ROV水下作业系统”,是国内自主研发的首套1500米深水油气工程维修专用大型无人遥控潜水器系统,解决了长期以来复杂水下环境设备无法检测维修的难题。

同济大学的“基于LBS的城市道路交通安全信息服务系统”,能使在途驾驶人员于第一时间获得前方道路交通及环境信息,从而

规避风险,目前已推出“畅行浦东”APP,成功向浦东交通的微信平台、百度地图等提供连续数据服务。

上海中医药大学的“中医机器人”,通过采集人体日常健康数据,进行客观量化分析,为人们提供专业精准的保健、康复方案,为智慧医疗提供新的解决方案。

### 互动体验引入新元素

本届工博会,无论是传统的展板、实物、模型,还是多媒体演示、与观众的现场互动等,都引入了一些新元素。

如上海交通大学的“磁共振引导相控聚焦超声诊治一体化系统”,将在现场作全套演示;在上海师范大学的展位上可以体验活动自如的“智能无轨送餐机器人”带来的精准服务等。

上海第二工业大学在现场以智能生产线及其线边仓储为场景,设计了一条组装工艺小礼品的生产线,完成客户从网站的个性化订购下单,然后定单分解到生产线进行礼品装配的任务。



■热词

## IP(知识产权)

IP即Intellectual Property(知识产权)的缩写,是伴随人们法律意识苏醒而出现的一个词汇。随着科技的发展,为了更好地保护产权人的利益,知识产权制度应运而生并不断完善。如今侵犯专利权、著作权、商标权等侵犯知识产权的行为越来越多,“IP”已然成为当下最受关注的行业现象,

■数读天下



6

世界自然基金会(WWF)公布一份最新报告显示,受人类活动影响,全球野生动物数量自1970年以来已锐减六成,如不采取行动,世界上三分之二的野生动物可能会在10年内消失。

积极的方面是,一些物种正在恢复中。因中国的努力保护,中国野生大熊猫数量增加,9月,WWF把大熊猫的受威胁等级从“濒危”降为“易危”。

7



近日,上海市公安局再推三项便民利民措施。公安机关自受理居民身份证快证申请之日起,通过居民身份证快证绿色通道,7个工作日内发放新证,快证发放采用邮政投递方式。

除了快速补办身份证,这次的便民措施还包括进一步扩大居民身份证拍照点,居民群众可自行选择至公安机关设置的104个拍照点、经认证的66个社会照相馆以及普陀、宝山、闵行区7个街道(镇)社区事务受理服务中心拍摄居民身份证照片。

320

被誉为申城“浦西第一高楼”的北外滩白玉兰广场项目将在今年底撩开神秘面纱。

地处虹口区北外滩的白玉兰广场项目,占地5.6万平方米。该项目包括一座66层、高320米的办公塔楼,一座39层、高172米的酒店塔楼和一座47米高的展馆及酒店、商业裙房,将在未来成为申城又一座标志性建筑。